



# LE POULPE Infos

Bulletin de liaison de la Com bio 44

N°109 août 2024



## ÉLÉVATION DU NIVEAU DE LA MER EN BRETAGNE



En Bretagne, cette élévation du niveau marin est déjà visible et contribuera au phénomène d'érosion des côtes dans le futur. Elle entraînera peu à peu une inondation permanente d'une partie des zones les plus basses, obligeant les habitants et les activités du bord de mer à s'adapter. Le Conservatoire du littoral expérimente une gestion côtière souple en baie de Lancieux avec le projet Adapto.

[Plus d'infos.](#)

## APPLICATION



# Bernic & CLIC

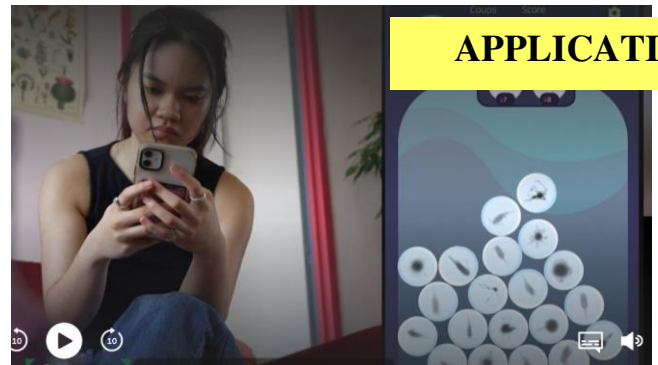
Pour découvrir l'estran breton. Petit rappel : déjà présenté dans le Poulpe 81.

[Voir plus.](#)

## AGENDA

- du 19 au 23 août : Stage bio du CIBPL à Ouessant [Infos.](#)
- 5 septembre : Réunion de la Com Bio à 19h30 à la Maison des sports de Nantes.

## Play for plancton



## APPLICATION

C'est une application créée par des scientifiques de Villefranche sur mer qui étudient le plancton de Méditerranée. Ils font beaucoup de récoltes ainsi que des photos. C'est là qu'ils ont besoin du "public" pour le tri des photos. L'application se présente sous forme de jeu qui consiste à trier les photos de plancton en fonction de leurs ressemblances. Il suffit de cliquer sur les photos qui sont identiques et celles-ci sont comptabilisées. Le but étant de faire gagner du temps aux scientifiques ... et d'apprendre des choses sur le sujet.

[Plus d'infos.](#)

**LIVRE**



Guide des  
Limaces de mer,  
nudibranches et  
autres groupes,  
de Méditerranée  
française et  
alentours.  
Pascal Girard, Cyril  
Girard  
[Voir le lien](#)

Ce guide illustré vous permettra d'identifier les espèces connues en Méditerranée françaises à partir d'illustrations naturalistes fidèles, qui mettent en évidence les principaux critères de reconnaissance. Il n'en existe aucun équivalent en français.

**PHOTO MYSTERE N°109**



Pierre Sauleau a pris cette photo aux Glénan en juillet à 18 m de fond.

Connaissez-vous cette espèce ?

Le Poulpe attend vos réponses :  
[plongeebio44@gmail.com](mailto:plongeebio44@gmail.com)

**Baleine sous gravillons : le Requin pèlerin**

**PODCAST**



Découvrez cette excellente série de podcasts sur le vivant en général et parfois la mer en particulier avec le numéro sur « **Le Requin pèlerin, un géant pacifique dans l'océan Atlantique** ».

[Écouter](#)

**PHOTO MYSTERE N°108**



Pierre - Rose Anne - Martial- Laurence ont identifié une éponge lacustre. Après analyse des spicules, il s'agit probablement de *Spongilla lacustris* que l'on trouve régulièrement en lacs, gravières, carrières. A la lumière elle est de couleur verte car colonisée par une algue (*Pleurococcus*) à l'ombre elle est blanc-crème comme sur la photo. [Fiche Doris](#).

**Vous aussi proposez vos photos !**

## Découverte d'un « Pompéi » marin datant de 515 millions d'années au Maroc

SCIENCE



© A. El Albani  
Vue d'artiste de l'explosion du volcan qui a enseveli les trilobites. Fourni par l'auteur

Des trilobites, ont été retrouvés pétrifiés dans leur dernière posture, incroyablement bien conservés. Le site d' Aït Youb, dans la région du Souss-Massa au Maroc est un véritable «Pompéi» marin, découvert dans des niveaux de cendres volcaniques. Ces arthropodes fossiles sont les représentants d'un écosystème vieux de 515 Millions d'années (Ma).

[Plus d'infos.](#)

## CONTACT

Secrétaire de rédaction : Michèle Lebascle,  
Merci à Viviane Le Neuthiec, Christian Launay, Bruno Lebascle, Chantal Roussel, Dorian Morleghem pour leur participation et bienvenue aux futurs rédacteurs.

Contact : [plongeebio44@gmail.com](mailto:plongeebio44@gmail.com)